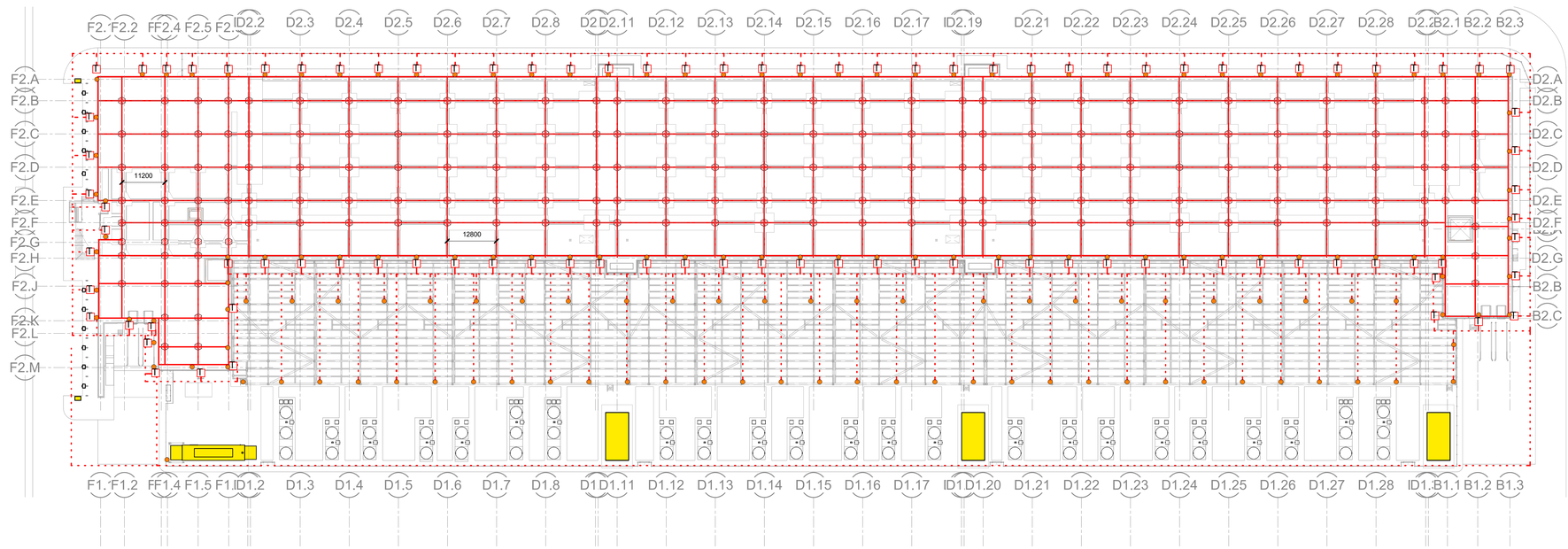
Firmato digitalmente da
Stefano Colombo
CN = Colombo Stefano
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano
C = IT



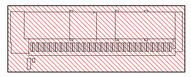
NOTE GENERALI:

1. Questo elaborato è stato prodotto ai soli fini della fase progettuale a cui si riferisce e non può essere utilizzato per il cantiere e ne per nessuna attività relativa alla costruzione.
2. Questo elaborato è relativo solamente alla disciplina progettuale a cui si riferisce e deve essere letto congiuntamente agli elaborati delle altre discipline, agli elaborati specifici e a tutta la documentazione progettuale.
3. Tutte le informazioni relative all' area di progetto e alle porzioni di edifici ed elementi costruttivi esistenti sono da confermare con accurati rilievi geometrici e topografici.
4. Per l' origine e l' affidabilità dei limiti di intervento e dei limiti catastali si rimanda agli specifici documenti ufficiali.
5. Per le informazioni sulle aree esterne all' area di intervento si rimanda ai documenti comunali ufficiali e agli eventuali specifici rilievi.
6. Le misure riportate sul disegno sono in centimetri se non diversamente indicato. Tutte le aperture sono quotate al netto.
7. Per tutte le misure fare riferimento esclusivamente alle quote dimensionali rappresentate sul disegno. Non è consentito prendere misure direttamente dal disegno se non espressamente indicate.
8. In caso di discrepanza tra i disegni, si prega di far riferimento agli elaborati ad una scala maggiore di dettaglio. Eventuali discrepanze devono essere segnalate al progettista per iscritto.
9. Per la strategia antincendio e le relative prescrizioni si rimanda al progetto di prevenzione incendi.
10. Tutte le altezze degli ambienti indicate in pianta si riferiscono alle altezze medie ponderali dell' ambiente. Fare riferimento alle sezioni specifiche e agli elaborati di dettaglio per maggiori informazioni.

Legenda:

- Conduttore di discesa (Dal tetto, lungo la facciata fino al punto di prova)
- Punto di prova (Vedere dettaglio per il collegamento al nastro di rame)
- Asta di captazione
- Collegamento del conduttore di discesa al Nastro di rame a pavimento
- Collegamento della Asta di captazione al Nastro di rame a pavimento
- Collegamento all'armatura nel plinto di fondazione
- Conduttore di collegamento equipotenziale
- Nastro conduttore di rame per sistema di protezione contro i fulmini (LPS) 25 x 3 mm
- Nastro conduttore di rame stagnato, indispensabile per connettere sistemi a potenziale galvanico differente - maglia di messa a terra
- Nastro conduttore di rame stagnato, indispensabile per connettere sistemi a potenziale galvanico differente - anello perimetrale
- Morsetto tra i conduttori dell'anello e della grigilia
- Barra di messa a terra

Planimetria generale



N

Rev.	Data	Descrizione
P01	13.06.2025	Valutazione di Impatto Ambientale

Comune di Vimercate

Progettazione masterplan, Progettazione architettonica, Progettazione ingegneristica

ARUP
Arup Italia S.r.l.
Corso Italia 1 - 20122 Milano, Italia
t. +39 02 8087 9301
e. milan@arup.com
www.arup.com

Consulenti specialistici:

Prevenzione incendi

Studio Mistretta & Co
Ing. Silvano Mistretta
Via Ugo Foscolo 3 20145 - Milano
t. +39 02 83023741
e. info@studiomistretta.org

Consulente acustico

ambiente ...
Ambiente S.p.a.
Via Fratelli Rosselli 5 - 54033 - Carrara (MS)
t. +39 05 85450624
e. home@ambientesc.it

Consulente costi

Linesight
Linesight
Via dell'Unione 1, 20123 Milano, Italy
t. +353 01 6614711
e. linesight.com

Committente

Kryalos SGR S.p.A.
Fondo Vimercate

Via Cordusio 1, 20123 Milano
t. +02 92 94 71 00
e. kryalossgr@legalmail.it

Progetto

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Progetto di Data Center
in Via John Fitzgerald Kennedy,
Vimercate, Italia

Fase progettuale:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo Elaborato

DC2 - Edificio Rete Di Terra Esterna

Scala 1:500	
Disciplina Elettrico	By / Chkd / Appd ST/GM/CT
Arup Job No 306525-00	Rev P01
Tav. No **ITA1-DC02-ARP-EIA-ZZZ-BZ-DR-E-1220**	

GIOVANNI SEBILIA
2025.06.23 15:54:00 UTC

Do not scale

© Arup